

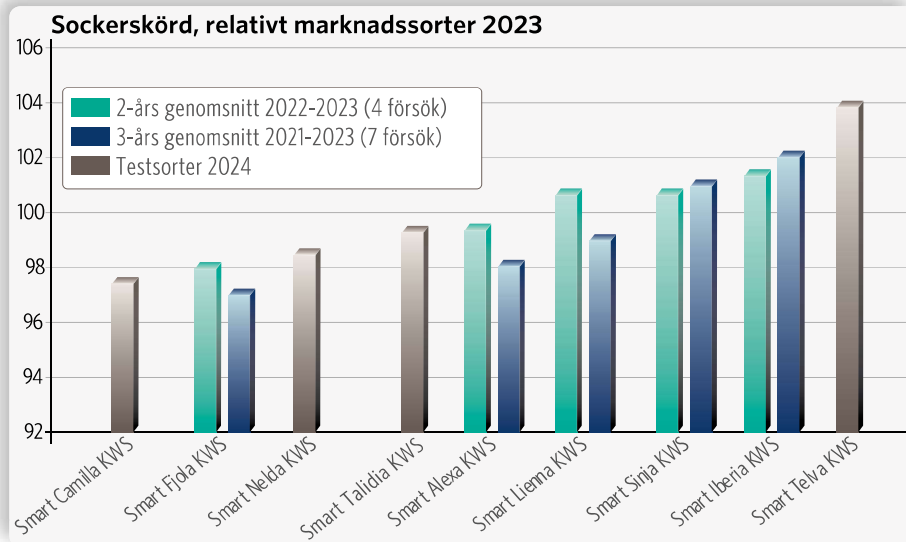
Sorter som löser ogräset

Under säsongen 2023 odlades minst 25 procent av arealen med ALS-sorter i Sverige och detta är ett växande segment. Det är ett "bekvämt" sätt att odla betor, även om avkastningen ännu inte är i nivå med bästa normalsorter, men många odlare är nöjda.

Vi redovisar här årets försök där de 14 provade ALS-sorterna ligger i sin rätta strategi: två behandlingar med 0,5 liter Conviso One plus 0,14 liter Trammat och 0,5 liter olja per hektar.

Räcker potentialen

ALS-sorterna hanterar vildbetor och problem med resistent ogräs, även gräsogräs, väldigt väl, vilket också ska vägas in i sortvalet. Samtidigt är det viktigt att tänka på den totala lönsamheten i betodlingen. Klarar man ogräsproblematiken och har möjlighet att passa på ogräsen under den intensiva tidiga tillväxten, är potentialen fort-



farande bättre i de traditionella sorterna. Den övergripande bästa ALS-sorten, Smart Sinja KWS, ligger sju procent lägre i sockerskörd jämfört med Fabienna KWS som är bästa sort över tre år. Det låter inte som en så stor skillnad, men ser vi till ekonomin ligger intäkten för Smart Sinja KWS 3 725 kr lägre per hektar jämfört med Fabienna KWS, över tre år.

Aktuella sorter

På listan till 2024 är fem sorter i Conviso-segmentet, tre som

har varit med ett tag och två nyheter: Smart Lienna KWS och Smart Alexa KWS. Dessutom har fyra sorter blivit testsorter och av dem är två nematodtoleranta. Generellt sett uppvisar segmentet en ökad sockeravkastning för de nya sorterna där Smart Nelda KWS gav bäst ekonomi under 2023 av samtliga marknadssorter för 2024.



Joakim Herrström
NBR Nordic Beet Research

Aktuella Conviso-sorter för odling 2024 provade i sin ogrässtrategi i fem försök 2022-2023

Sort	Nematodtolerans	Plantor 1000-tal/ha		Renvikt	Sockershalt	Polsockerskörd		Renhet	Intäkt diff
		50%	slutlig	ton/ha	%	ton/ha	rel tal	%	kr/ha
Medeltal marknadssorter 2023		58	90	92,0	18,0	16,5	100	89,6	47 403
Smart Telva KWS		73	97	97,2	17,6	17,1	104	88,8	1 188
Smart Iberia KWS		59	92	92,4	18,1	16,7	101	89,3	761
Smart Sinja KWS		56	88	92,6	18,0	16,6	101	90,5	487
Smart Lienna KWS		61	93	92,6	18,0	16,6	101	86,3	-262
Smart Alexa KWS	X	66	89	91,9	17,9	16,4	99	89,2	-473
Smart Talidia KWS		50	81	93,5	17,6	16,4	99	91,4	-411
Smart Nelda KWS	X	52	91	90,5	18,0	16,2	98	90,8	-490
Smart Fjola KWS		60	89	91,0	17,8	16,2	98	88,8	-1 247
Smart Camilla KWS	X	67	94	91,7	17,6	16,1	97	89,7	-1 724
LSD		7,7	4,7	ns	0,3	ns		1,1	
CV%		19	8	5,9	2,2	6,0		1,8	

Sorter i grönt är testsorter 2024.